-	 Claims	

Application/Control No.

10/537,028

Examiner

DINH T. LE

Applicant(s)/Patent under Reexamination

PINEDA DE GYVEZ ET AL.

Art Unit

2816

√	Rejected
H	Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

The color of the	Cla	im	Date]	Claim Date						Claim					Date												
S2	Final	Original	7/17/06										Final	Original									Final	Original						
S2			v					\vdash									\top	\vdash	H	_	+	1		101	+	+	+	╁╴	\vdash	\vdash
4 v 5 v 104 105 106 106 106 106 106 106 107 8 107 8 107 8 107 8 108 9 109 109 109 109 109 109 109 109 110 110 110 110 111 111 111 112 62 1112 111 111 111 62 1112 111 111 111 62 1112 111 111 111 63 63 3 1113 114 44 44 114 44 44 114 44 44 114 44<			v]		52										102		T	T	1	П	
5 v 105 6 v 56 106 7 107 107 107 8 58 108 109 9 58 109 109 109 10 60 110 110 111			v											53						\Box]								
6 V		_4_	_		_			<u> </u>	_	L.	_			54	Щ		\perp		Ш	\Box				104						
7 8 57 107 108 109 100 110 110 111 111 110 111			-		L	_	닏	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				55	Ц	_	\perp	↓_		_		ļ		105		丄	_	丄	Ш	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$
8 9 108 109 100 100 660 110 110 110 110 110 110 111			٧		<u> </u>		<u> </u>	┞	_	<u> </u>		l	<u> </u>		\sqcup	4		╄	Ш	4	_ _	ļ		106	_	\bot	\perp	↓_	Ш	\sqcup
9			<u> </u>		<u> </u>	⊢	├-	├-	-	⊢		l		57		4	4	╄	Н		-	-	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	107	\perp	+	\bot	4_	Ш	\vdash
10		- ^ -			┝	\vdash	├	 	╁	┢		ł	-		\dashv	+	+	┢	H	-	-	-	\vdash		+	+	+	╀	Н	\vdash
11	-	10			\vdash	\vdash	-	╁	╁	┢				60	+	+	+	╁	\vdash	-		ł	_		-	╀	+	╀	\vdash	Н-
12	-		\vdash		├	-	╁	\vdash	⊢	├-					\vdash	+	+	╁╾	\vdash	-	-	┨		110		╁	╁	╁	╁┤	\vdash
13				_	╁	\vdash	\vdash	╁╌	 				_			+	+	╁	\vdash	-	+-	┨			+	+	╁┈	╁	Н	-
14 64 114 115 114 115 116 115 116 115 116 116 117 118 66 116 117 118 119 117 118 119 119 119 120 119 120 121 121 122 122 122 122 122 122 123 123 123 124 124 125 125 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 135 136					 	┢	一	\vdash	\vdash	\vdash		,			1	\top	┰	╁	H	\dashv	+	1	\vdash	113	\dashv	╁	╁	╁╌	\vdash	\vdash
15							_					ľ			\vdash	\top	\top	T	\vdash	+		1			_	+	†	+	Н	
16						\vdash	Г					İ		65	\Box	\neg	+			7		1		115	$\neg \vdash$	\top	╁	\dagger	Н	\sqcap
17								П				1				十		T	П			1		116	\neg	\top	\top	t	Н	\sqcap
19			Ī													T	Ī	ÍΤ	П	7		1		117	1	T		T	П	\sqcap
120																										T	Τ		П	
21 22 121 122 123 123 123 123 124 123 124 123 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 128 129 129 130 130 130 130 130 131 131 132 132 132 132 133						L.											\perp							119						
122		20			_			L								\perp						Ì								
23 123 123 124 25 76 125 125 126 26 76 126 127 128 127 128 129 129 129 130 131 130 131 131 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 133 134 133 134 134 133 134 133 134 134 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 137 138 <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td></td> <td><u> </u></td> <td><u> </u></td> <td>辶</td> <td>L</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>_</td> <td>↓</td> <td><u> </u></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td>121</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Ш</td> <td></td>					<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	辶	L						_	↓	<u> </u>				1		121					Ш	
24 124 124 125 125 126 125 126 125 126 126 126 126 127 127 127 127 128 129 129 129 130 130 131 129 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 132 133 134 132 133 134 133 134 134 135 136 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 147 148 149 14		22			Щ	_	_	_	_						4	4				-	_ _					┸	┸			$\sqcup \!\!\! \perp$
25 75 125 126 126 126 127 126 127 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 142 142 142 142 142 142 142 142 144 143 144 144 144 145 146 147 148 148 148 148 148 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149	—		Н		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>				73	-	\dashv	\bot	╙	\Box	_		1	\Box	123	_	╀	╙	<u> </u>	Ш	\vdash
26 76 126 127 127 128 127 128 129 128 129 129 129 129 130 130 130 130 131 130 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 142 143 144 142 143 144 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149			\vdash	_	-	<u> </u>	├-	-	<u> </u>	<u> </u>					\vdash	_		\vdash	-	4				124	-	+	↓_	ـ	Ш	
27 28 77 127 128 128 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 137 136 137 138 138 139 139 139 140 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 147 147 148 149<	\vdash	25	\vdash	_			-	├	⊢	\vdash	_			75		+		╆	\dashv	+		1			+	+	+	┼-	\vdash	\vdash
28 78 128 129 30 80 130 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 135 136 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 143 143 143 144 144 145 145 146 145 146 147 148 148 149 </td <td> </td> <td>27</td> <td></td> <td>-</td> <td></td> <td>_</td> <td>-</td> <td>⊢</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>_</td> <td></td> <td></td> <td>77</td> <td>\dashv</td> <td></td> <td></td> <td>┢╌</td> <td>\vdash</td> <td>-</td> <td></td> <td>{</td> <td></td> <td>120</td> <td></td> <td>+</td> <td>╁</td> <td>╄</td> <td>Н</td> <td></td>	 	27		-		_	-	⊢	-	-	_			77	\dashv			┢╌	\vdash	 -		{		120		+	╁	╄	Н	
29 79 129 30 31 80 130 31 81 131 131 32 82 133 132 33 83 133 133 34 84 134 134 35 86 135 136 37 86 136 137 38 87 137 137 38 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 143 43 94 144 144 45 95 146 145 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149	 		\dashv			-	-	┢	-	H	_				-	+	+	╁	\dashv	-+	+	1		127	+	+	+	┢	Н	\vdash
80		29	\dashv		Н	_	H	┢	H		_			79	-	+	+-	\vdash	\dashv	\dashv	+-	ł		120	-	+	+-	┼	\vdash	\vdash
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 138 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 143 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149		30				\vdash	\vdash									_	\top	\vdash	\dashv	-+		ł			-	+	╁	╁	\vdash	\dashv
32 82 33 133 34 134 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 99 45 96 47 98 48 99 49 148 49 99								<u> </u>		Н						†	+		\dashv	\dashv	+-	1	-		_	T	╁╴	╁	H	+
33 133 34 134 35 85 36 135 37 86 38 136 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 99 49 99 140 141 44 144 45 96 47 97 48 99 49 148 49 149		32														十	\top			7				132	\top	†-	✝	T	H	\top
34 35 134 135 135 135 136 136 136 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 140 140 141 141 141 141 141 141 142 142 142 143 143 143 144 144 144 145 146 146 147 148 148 148 149		33												83		_	\perp			T				133	\top	\top	\top	\top	П	$\neg \vdash$
35 85 135 36 86 136 37 137 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149														84		$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{I}}}$	I				\Box]		134		\perp			П	
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 140 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			Ш												\Box		\perp	\Box						135		$oldsymbol{\mathbb{L}}$	Ι			
38 39 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	$\vdash \downarrow$	36			Ш	_		<u> </u>	Ш	Ш					\perp	\perp	\perp		\Box							I			\Box	
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		_				 	<u> </u>	_	Щ					\perp	\perp	\bot	$oxed{oxed}$	_		4_			137		_	Ļ		Ш	
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash				Ш	_		<u> </u>	-	Ш					\dashv	+		\sqcup	\sqcup	\perp	- -				_	_	1	↓_	Ш	$oldsymbol{\perp}$
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		_		\vdash	\vdash	H	<u> </u>	\vdash	Ш	_				\dashv		+	-	\dashv	-	+ :				+	+	\perp	↓_	\sqcup	\perp
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-	_			\vdash		\vdash		\vdash	Н	-				+	+	+	-	\dashv	-	+				+	\perp	+	ـ	$\vdash \vdash$	
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash	41	-	-	\dashv		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv		-	91	+	+	+	-	\dashv	\dashv	+				+	+	4	⊢	$\vdash \vdash$	\dashv
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		\dashv	-	\vdash		H	-	Н						-+	+	+	\vdash	-	+					+	╁	╀	⊬	⊦⊣	-+
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\dashv				+	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	+				-	+-	+	+	$\vdash \vdash$	-
46 96 47 97 48 98 49 99				-				\vdash	\vdash	Н	\dashv		-		\dashv	+	+	\vdash	\dashv	\dashv	+				+-	+	+-	+	├┤	+
47 97 48 98 49 99			٦f					Н	Н	Н	\dashv	1		96	+	+	+	H	十	+	+				+	+-	+	\vdash	$\vdash \vdash$	-
48 98 49 99			\neg	٦					Н	П	\dashv		\dashv		_	+	+	Н		+	\top				+	+-	+	\vdash	H	+
49 99 149		48	\neg						П		\neg				\top	\top	\dagger	П	_	\dashv	\top		-		\top	\top	+	\vdash	H	+
		49												99	\top	\neg	1	П	1	\top				149	7	十	+-	1-	\sqcap	\dashv
		50	\Box											100			T			\top				150	\dashv	1	\top	1-	П	\top